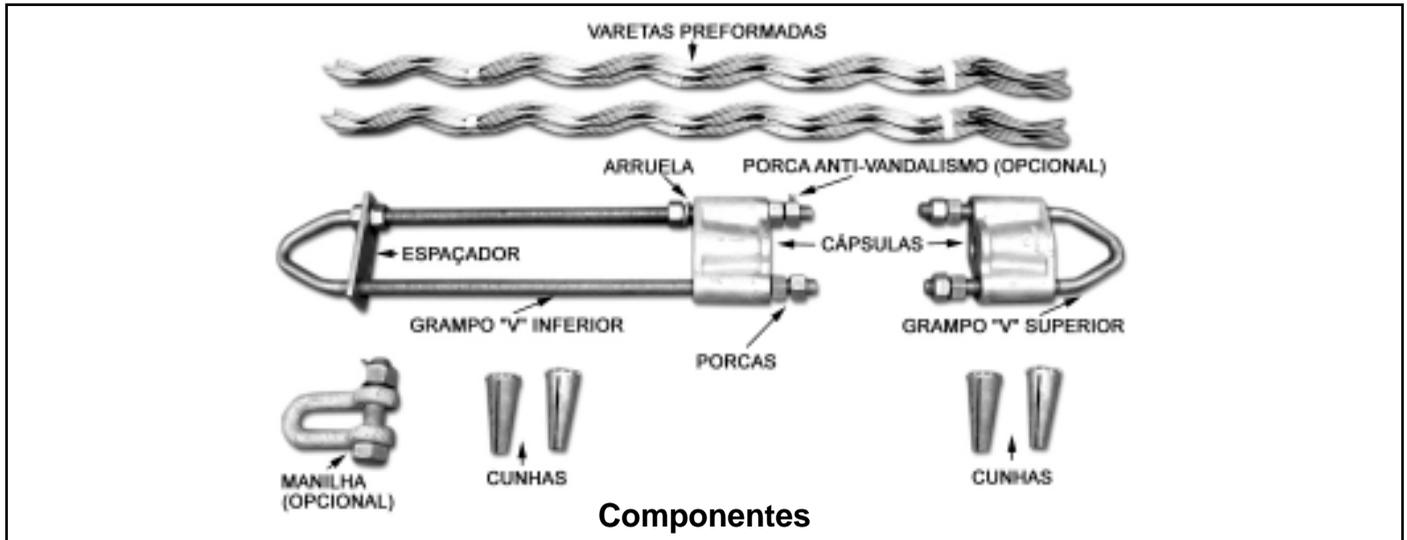
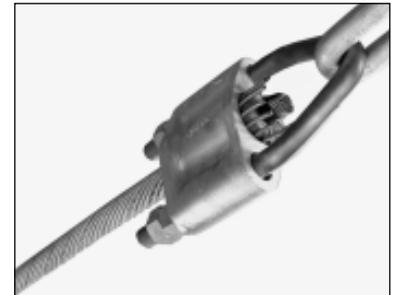
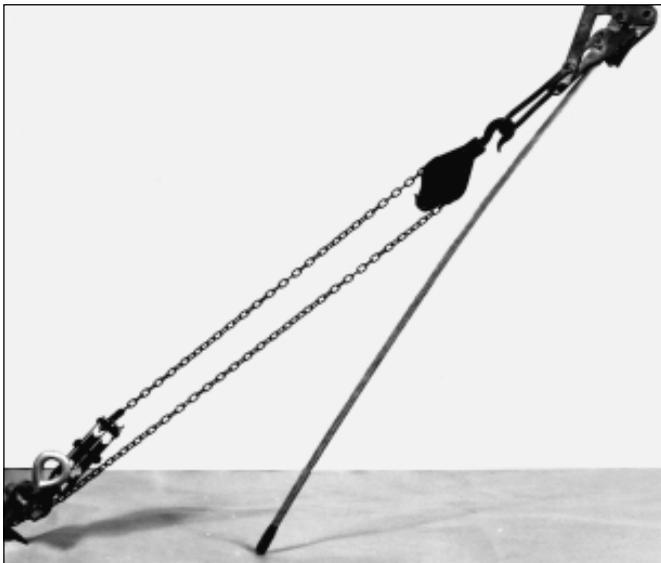
INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

CONJUNTO DE FIXAÇÃO DE ESTAIS VARI-GRIP™

Leia atentamente as instruções a seguir e certifique-se que entendeu tudo antes de iniciar a aplicação do produto.

Componentes

APLICAÇÃO DO GRAMPO "V" SUPERIOR (menor)

1. Corte o cabo no comprimento desejado e aplique primeiramente o Grampo "V" Superior (menor), seguindo as instruções dos itens 6 a 10 e 11a deste manual.

2. Ancore o Grampo na torre e tensione o cabo seguindo as instruções a partir do item 3.

APLICAÇÃO DO GRAMPO "V" INFERIOR (maior)

3. Tensione o cabo com auxílio de um tirfor deixando livre o olhal da haste.

4. Remova o Espaçador e introduza o Grampo "V " no olhal da haste de ancoragem.

5. Insira a Cápsula no Grampo "V" com o diâmetro maior do furo central voltado para o olhal da haste e marque o cabo na altura da base da Cápsula para localizar a posição da Cunha.

6. Introduza a Cápsula do Vari-Grip™ no cabo e prenda-a com auxílio de um arame.

7. Posicione as Cunhas de alumínio ao redor do cabo e prenda-as com uma fita adesiva fina.

Notas:

- **Conjunto Inferior:** as Cunhas devem ser posicionadas com as ranhuras voltadas para o olhal da haste de ancoragem.
- **Conjunto Superior:** as cunhas devem ser posicionadas com as ranhuras voltadas para a estrutura.

8. Inicie a aplicação do primeiro subconjunto de Varetas posicionando a extremidade com a marca de início de aplicação (código de cor) sobre a Cunha. Deixe sobrar após a borda da Cunha ± 1,5 cm de Vareta. Repita esta operação para os demais subconjuntos.

9. Concluída a aplicação dos Conjuntos de Varetas Preformadas, utilize uma chave de fenda para colocar cada Vareta em sua correspondente ranhura na Cunha.

10. Verifique se as Varetas estão perfeitamente encaixadas nas ranhuras, em seguida encaixe firmemente a Cápsula sobre as Cunhas.

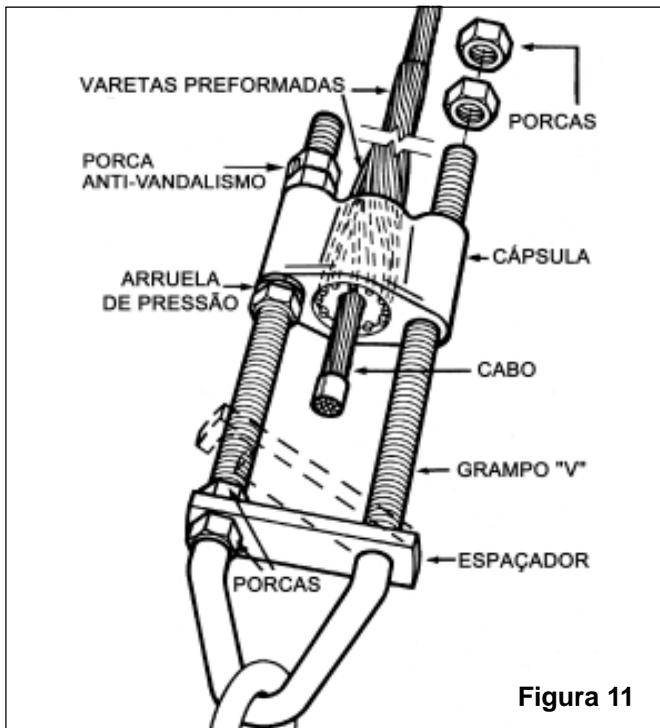



Figura 11

Figura 11a

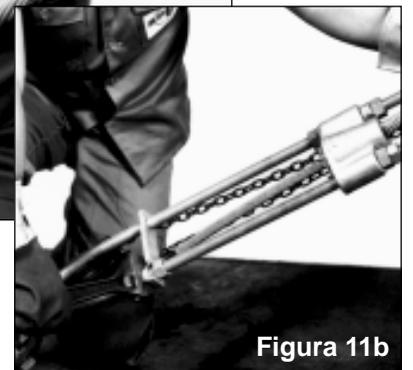



Figura 11b

11. Conjunto Inferior: Coloque a Arruela de Pressão, conforme figura 11, e introduza o Grampo "V" na Cápsula. Rosqueie as Porcas e aperte até que a tensão na corrente do tirfor seja aliviada, figura 11a. Em seguida aperte as porcas de travamento e as porcas do Espaçador e remova a corrente do tirfor, figura 11b.

ATENÇÃO: A porca anti-vandalismo deve ser aplicada por último, em uma das pernas do Grampo "V", seguindo as instruções dos itens 13 a 15.

11a. Conjunto Superior: Introduza o Grampo "V" na Cápsula, coloque as Porcas e rosqueie-as até travá-las.

APLICAÇÃO DA PORCA ANTI-VANDALISMO

12. Rosqueie a porca anti-vandalismo em um das pernas do Grampo “V”.

13. Com uma chave catraca aperte o parafuso até que a cabeça do mesmo se rompa.

14. Porca anti-vandalismo totalmente aplicada.

15. Conjunto de Fixação VARI–GRIP™ Superior totalmente aplicado.

16. Conjunto de Fixação VARI–GRIP™ Inferior totalmente aplicado.

CONSIDERAÇÕES DE SEGURANÇA

Este manual de instalação não foi elaborado para substituir as normas de construção ou de segurança de nenhuma companhia. Ele é fornecido somente para ilustrar um método de instalação que seja seguro para o pessoal. O não seguimento deste procedimento poderá resultar em danos corporais.

Quando se realizarem trabalhos em área de linhas energizadas, deve-se ter muito cuidado para evitar o contato acidental com as mesmas.

Para obter um serviço adequado e conseguir o nível necessário de garantia do pessoal, assegure-se de escolher o Produto correto antes de sua aplicação no campo.

Este produto deve ser instalado somente por pessoas devidamente qualificadas, e que estejam completamente familiarizadas com e capacitadas para isto.

RECOMENDAÇÕES GERAIS

As formas e dimensões dos materiais Preformados são extremamente importantes para a sua aplicação e desempenho.

Portanto, recomendamos:

- armazenar os materiais Preformados em sua embalagem original.
- não deixar o Preformado solto ou espalhado.
- não se deve jogar ou pisar no Preformado e nem molhá-lo antes da sua aplicação.
- as caracterísitcas do cabo e do Preformado devem ser sempre compatíveis e ter o mesmo sentido de encordoamento.

Consulte nossa equipe de engenheiros especializados e nosso Catálogo de Produtos para quaisquer esclarecimentos de eventuais dúvidas.

PLP - Produtos para Linhas Preformados Ltda.
Av. Tenente Marques, 1112 - E. M. Cajamar (Polvilho) - CEP 07790-260 - Cajamar - SP - Brasil
Tel. (11) 4448-8000 - Fax (11) 4448-8080 - E-mail: plp@plp.com.br